



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

輸出功能		常開
感應距離	[mm]	30
外殼		圓柱形的
尺寸	[mm]	Ø 34 / L = 82

電氣數據

工作電壓	[V]	20...250 AC/DC
防護等級		II
反相保護		否

輸出

輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	6
開關輸出AC電壓降最大值	[V]	6.5
最小的負載電流	[mA]	5
漏電流最大值	[mA]	2.6 (250 V AC) / 1.4 (110 V AC) / 0.9 (24 V DC)
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	350
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
開關輸出短暫的電流負載	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
開關頻率AC	[Hz]	25
開關頻率DC	[Hz]	100
短路保護		否
過載保護		否

監控範圍

感應距離	[mm]	30
實際感應距離 Sr	[mm]	30 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...24.3

精度/偏差

校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.3 / 銅: 0.2
------	--	---

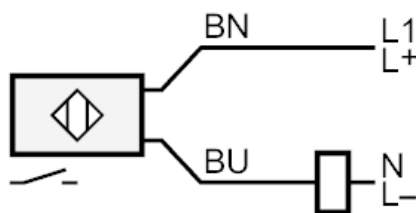
IB0055



電感式感測器

IB-2030-ABOA

遲滯	[Sr的百分比]	1...15
開關點偏移	[Sr的百分比]	-10...10
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B
機械技術數據		
外殼		圓柱形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	Ø 34 / L = 82
材質		PBT
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 紅色
	開關狀態	1 x LED, 綠色
附件		
供貨範圍		安裝卡箍: 1
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		
電纜: 2 m, PVC; 2 x 0.5 mm ²		
連接		



BN = 芯線顏色: 棕色
BU = 藍色